



COLLEGIO INGEGNERI VENEZIA
www.collegioingegnerivenezia.it

SEMINARIO I SISTEMI DI SPEGNIMENTO AD ACQUA NEBULIZZATA/WATER MIST

Martedì 16 maggio, 14:15 - 18:30

RELATORI:

- Paolo Donelli, Direttivo Collegio Ingegneri Venezia
- Roberto Rinaldi, Commissione Prevenzione Incendi Ordine Ingegneri Venezia
- Nino Frisina, Marioff

PROGRAMMA:

- Presentazione del Seminario
- Inquadramento: Il decreto Impianti
- Nozioni tecniche di base e principi di funzionamento
- Inquadramento della tecnologia Water Mist all'interno del sistema normativo
- Progressi nella realizzazione dello standard europeo UNI CEN TS 14972
- La posizione delle autorità nazionali sulla tecnologia e la responsabilità del progettista
- Ambiti di applicazione dei sistemi Water Mist
- Comparazione con altre tecnologie già consolidate
- Hardware specifici: pompe, ugelli, valvole
- Esempi di sistemi a teste aperte: protezione di turbine, gruppi elettrogeni, sale macchine
- Esempi di sistemi a teste chiuse: protezione di alberghi, archivi e autorimesse